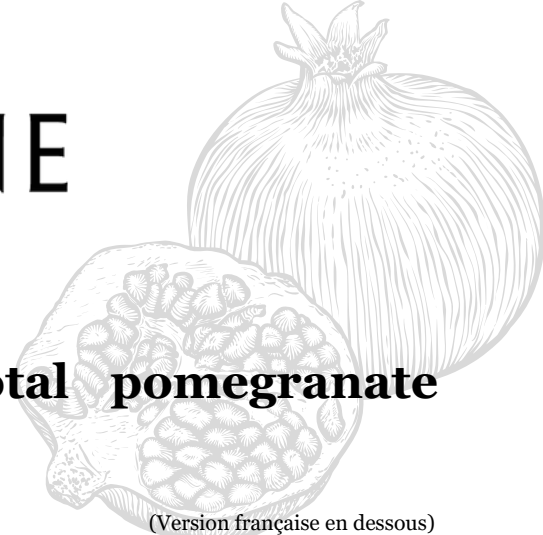


# GRANALINE

## COSMETICS



### GranaLAOX® Totum - Organic total pomegranate extract

Version : 1 Latest modification : 25-08-2023

(Version française en dessous)

#### PRODUCTION PROCESS :

Aqueous extraction of complete pomegranate.

#### COSMETICS PROPERTIES :

- Antioxidant
- Anti-ageing

#### MAIN CHARACTERISTICS :

- Aspect : Powder
- Colour: Slightly amber
- Odour: Characteristic

#### COMPOSITION :

100% organically grown pomegranate containing polyphenols, ellagitannins, ellagic acid and puniic acid.

#### STORAGE :

Store in a cool place, away from heat and light and at room temperature.

#### COUNTRY OF ORIGIN :

Belgium



BE-BIO-03

Note: This technical data sheet is provided for information purposes only. Before any use in cosmetic products, compatibility and stability tests are recommended to guarantee the safety and efficiency of the finished product.

#### INCI NAME:

PUNICA GRANATUM FRUIT EXTRACT

#### EINECS/ELINCS NO :

284-646-0

#### POSSIBLE USES :

Can be used in cosmetic products such as :

- Skin care products
- Hygiene products
- "Adornment" products.

#### TO FIND OUT MORE :

##### CHARACTERISTICS :

- Latin botanical name: *Punica granatum L.*
- Botanical family: Punicaceae
- Parts used : Pomegranate seeds
- Geographical origin: Turkey
- Culture : Organic
- Allergens\* : /

#### BOTANICAL DESCRIPTION :

The pomegranate tree, a shrub that can grow up to 5 m high, produces spherical pomegranates with pulpy seeds. Its fruits are harvested from September to December, and have seeds surrounded by red pulp.

\* Since 1999, a series of 26 allergenic fragrances likely to cause allergic reactions have been identified. As a result, the Cosmetics Directive stipulates that if the concentration of any of these 26 substances exceeds 0.001% (i.e. 10 ppm) in non-rinse-off products, and 0.01% (i.e. 100 ppm) in rinse-off products, its presence must be mentioned in the list of ingredients.

# GRANALINE

## COSMETICS



### GranaLAOX® Totum - Extrait total de grenade bio

Version : 1 Dernière révision : 25-08-2023

#### PROCÉDÉ D'OBTENTION :

Extraction aqueuse de la grenade complète.

#### PROPRIÉTÉS COSMÉTIQUES :

- Antioxydant
- Anti-âge

#### PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES :

- Aspect : Poudre
- Couleur : Légèrement ambré
- Odeur : Caractéristique

#### COMPOSITION :

100% grenade issue de l'agriculture biologique contenant des polyphénols, des ellagitanins, de l'acide ellagique et de l'acide punique.

#### CONSERVATION :

Stocker dans un endroit frais, à l'écart de la chaleur et de la lumière et à température ambiante.

#### PAYS D'ORIGINE :

Belgique



BE-BIO-03

Note : Cette fiche technique est fournie à titre informatif uniquement. Avant toute utilisation dans des produits cosmétiques, il est recommandé de réaliser des tests de compatibilité et de stabilité pour garantir la sécurité et l'efficacité du produit fini.

#### NOM INCI :

PUNICA GRANATUM FRUIT EXTRACT

#### N° EINECS/ELINCS :

284-646-0

#### UTILISATIONS POSSIBLES :

Peut être utilisé dans les produits cosmétiques tels que :

- Produits de soins
- Produits d'hygiène
- Produits de "parure".

#### POUR ALLER PLUS LOIN :

##### CARACTÉRISTIQUES :

- Nom botanique latin : *Punica granatum L.*
- Famille botanique : Punicaceae
- Parties utilisées : Pépins de grenade
- Origine géographique : Turquie
- Culture : Biologique
- Allergènes\* : /

##### DESCRIPTION BOTANIQUE :

Le grenadier, arbuste pouvant atteindre 5 m de haut, produit des grenades de forme sphérique avec des graines pulpeuses. Ses fruits sont récoltés de septembre à décembre, et ont des graines entourées de pulpe rouge.

\* Depuis 1999, une série de 26 fragrances allergènes susceptibles de provoquer des réactions allergiques a été identifiée. En conséquence, la directive relative aux produits cosmétiques stipule que si la concentration de l'une de ces 26 substances dépasse 0,001 % (soit 10 ppm) dans les produits non rincés, et 0,01 % (soit 100 ppm) dans les produits rincés, sa présence doit être mentionnée dans la liste des ingrédients.